



**برنامه درسی دانشجویان کارشناسی ارشد**  
**مهندسی صنایع – گرایش بهینه سازی سیستم ها**  
**موسسه آموزش عالی مهرالبرز**

دانشکده علوم مهندسی

خرداد ماه ۱۳۹۵

[ie@mehralborz.ac.ir](mailto:ie@mehralborz.ac.ir) | [www.mehralborz.ac.ir](http://www.mehralborz.ac.ir)

ترم اول				
کد درس	نام درس	نوع درس	استاد	پیش نیاز
	روشهای آماری	۳- اصلی	دکتر خلیلی	
	طراحی سیستمهای صنعتی	۳- اصلی	دکتر آقا بزرگی	
	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۳- اصلی	دکتر رمضانپور	
	تحقیق در عملیات پیشرفته	۳- جبرانی	دکتر یوسفی زنوز	
ترم دوم				
کد درس	نام درس	نوع درس	استاد	پیش نیاز
	سیستمهای صف	۳- اصلی	دکتر رحمانی	
	مباحث منتخب (اصول و مبانی مدیریت لجستیک و زنجیره تامین)	۳- تخصصی	دکتر شیخ سجادیه	
	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه	۳- تخصصی	دکتر یوسفی زنوز	
ترم سوم				
کد درس	نام درس	نوع درس	استاد	پیش نیاز
	تئوری توالی عملیات	۳- تخصصی	دکتر نادری	
	کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری و برنامه ریزی	۳- تخصصی	دکتر مرادی	
	سمینار (روش تحقیق)	۲- سمینار	دکتر نارنجی ثانی	
ترم چهارم				
کد درس	نام درس	نوع درس	استاد	پیش نیاز
	سمینار (۲)	۳- تخصصی	دکتر رضوانی	
	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳- تخصصی		